Stained Light
ステンドライト
ユーザーガイド　取扱説明書

型番：ELM-DOT-100-01
ELM-DOT-100-A-01
ELM-DOT-100-B-01
カラーキネティクス・ジャパン株式会社
〒104-0061 東京都中央区銀座1-2-4
サクセス銀座ファーストビル5階
TEL :03-5159-1290
FAX:03-5159-1291

この度はStained Lightをお買い上げいただき誠に有難うございます。
このユーザーガイドでは、Stained Lightの操作方法および安全な使用方法についての重要事項を説明しています。Stained Lightを正しく安全にお使いいただくため、ご使用になる前に必ずこのユーザーガイドをお読みください。また、必要なときにご覧になれるよう大切に保管してください。

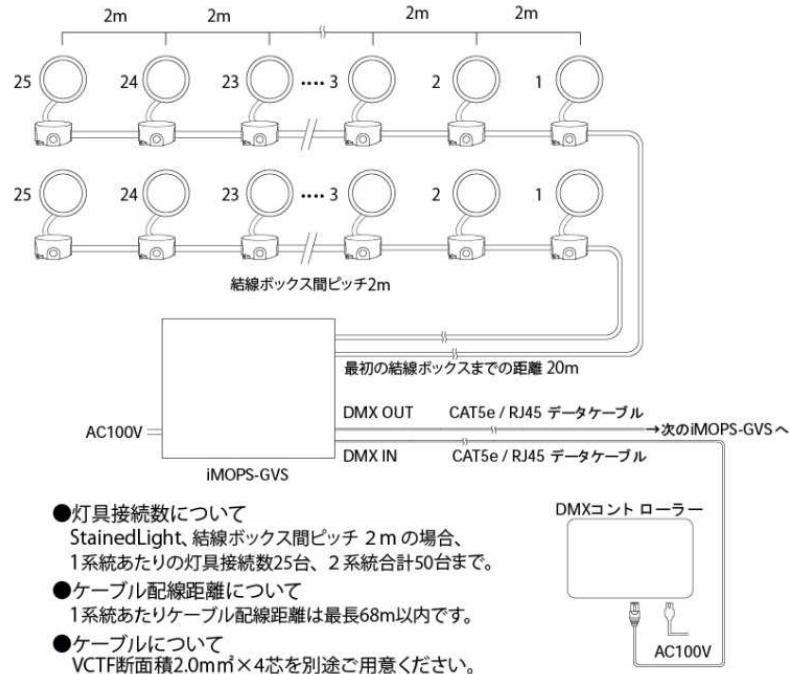
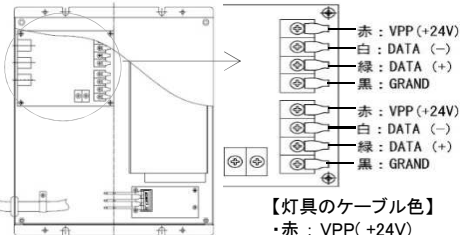
箱には以下のものが入っています。
・Stained Light本体（付属ケーブル0.5m）

本製品をご使用になるには、専用のパワー/データサプライ（PWR-iMOPS-GVS-01）（別売）をご用意ください。

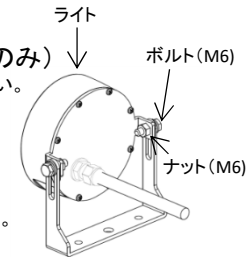
1. はじめに
アドレスの設定について
Stained Lightは出荷時にアドレスの設定が必要となります。事前にアドレスの設定をご依頼ください。

2. 設置方法
注意
・専門の電気工事業者の指示に従って設置してください。
・電源は配線を終了してから入れてください。
・通電状態でライトの取り替えを行わないでください。

3. システム例について
灯具接続台数、総配線距離は、下記システムを越えないようにしてください。

●灯具接続数について
StainedLight、結線ボックス間ピッチ 2ｍの場合、
1系統あたりの灯具接続数25台、2系統合計50台まで。
●ケーブル配線距離について
1系統あたりケーブル配線距離は最長68m以内です。
●ケーブルについて
VCTF断面積2.0m㎡×4芯を別途ご用意ください。

4. 灯具と専用トランス（ PWR-iMOPS-GVS-01）の接続について
・ケーブルを間違いなく配線してください。
(図1)トランス図　(図2)基板部分拡大

【灯具のケーブル色】
・赤 ： VPP(+24V)
・白 ： D− (DATA−)
・緑 ： D+ (DATA+)
・黒 ： GND

注意
・接続台数は必ず守ってください

5. 角度調整方法（アームタイプ使用時のみ）
1. ナット、ボルトを緩めてください。（2ヶ所）
2. ライトの角度を任意の位置に合わせてください。
3. ボルトを締めてください。
4. ボルトが回らないように固定しナットを締めてください。
※推奨締付トルク 5．2N・m

5. 定格・使用環境
・定格

定格入力電圧	定格入力電流	定格消費電力
DC24V	0.17A	4.0W

・使用環境

場所	温度	湿度
屋内外	-20℃～40℃	0%～95% 結露なし

6. 保護等級について
IP66をクリアしております。

7. 安全上のご注意
◆器具のご使用について
警告
感電・火災の恐れがあります。
・器具及び製品の改造をしないでください。

・器具のすきまに、異物(金属や燃えやすい物など)を差し込まないでください。
・電源コードを加工したり、無理に曲げたりねじったり引っ張ったりしないでください。

・異常時(煙がでたり、変なにおいがする等)には速やかに使用を中止し、お買い上げの販売店にご相談ください。

注意
・必ずメンテナンス可能な場所に設置してください。
・器具に水をかけたり、水の中につけて洗わないでください。感電や火災の原因となることがあります。
・器具の近くに湿度の高くなるストーブや、発熱体を置かないようにしてください。器具の変形や火災の原因となることがあります。
・器具に指定された定格電圧以外の電圧で、使用しないでください。定格電圧を超えた電圧でご使用になりますと、火災の原因となります。
・当製品の使用可能条件の温度は-20℃～40℃、湿度は0%～95%、結露なしですが、温度が35℃以上の高温下でご使用になりますと著しく寿命が短くなる原因となります。
・当製品の保存可能条件の温度は-20℃～70℃、湿度は0%～95%結露なしですが、範囲外の温度での保存は短寿命または故障の原因となることがあります。

お願い
・器具のお手入れの際に、ガソリンやシンナー、ベンジン等の揮発物でふいたり、殺虫剤をかけたりしないでください。変色・破損の原因となります。汚れがひどい場合は、やわらかい布を中性洗剤に浸し、よくしぼってふきとり、乾いたやわらかい布で仕上げてください。
・お読みになりましたら、このユーザーガイドは、いつでも見られる所に、大切に保存してください。
ご不明な点がありましたら、販売店にご相談ください。

8. 保証について
本製品の保証期間はお買い上げ日より5年間となっております。保証期間中に、ユーザーガイド等の注意書きにしたがった正常な状態で本製品が故障した場合には、当社所定の方法により無料で交換させていただきます。お買い上げの販売店もしくはカラーキネティクス・ジャパンまでご連絡ください。
(なお、特別に訪問をおこなった場合や引取サービスをご利用いただいた場合には、別途サービス料を申しうけます。)
保証期間中でも、次のような場合には交換の対象となりませんのでご了承ください。
・ご使用の誤り、または改造、誤接続による故障および損傷の場合。
・火災・地震・水害・落雷及びその他の天災地変、公害、塩害、ガス害、異常電圧や指定外の電源使用による故障および損傷の場合。
・接続している他の機器に起因して本製品に生じた故障および損傷の場合。
・お買い上げ後の輸送や移動及び落下等、不適切なお取扱いにより生じた故障及び損傷の場合。